

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

Serie IV

1971

Volume VII

I N D I C E

- ALGHISI P., DI LENNA P. & MAGRO P. - Comparison and characterization of the polyphenoloxidase activity in healthy maize plants, susceptible and resistant to *Ustilago zeae* Pag. 163
- ALGHISI P., DI LENNA P. e MAGRO P. - Ricerche sull'ossidasi dell'acido indolacetico (IAA) in piante sane e ammalate. II. - Purificazione e confronto delle attività IAA ossidasica e perossidasi in piante sane di mais suscettibili e resistenti all'*Ustilago zeae* » 189
- ALGHISI P., DI LENNA P. e MACRÌ F. - Ricerche sull'ossidasi dell'acido indolacetico (IAA) in piante sane e ammalate. - III. - Isolamento, dosaggio e caratterizzazione di inibitori dell'IAA ossidasi presenti in piante sane di mais suscettibili e resistenti allo *Ustilago zeae* » 215
- BISIACI M., LOCCI R. & OTTAVIANO E. - Confirmation of the presence in Italy of race «T» of *Helminthosporium maydis* » 181
- CÀTARA A. e CARTIA G. - Possibilità d'impiego di un metodo cromatografico per la diagnosi delle infezioni di «exocortite» degli Agrumi in materiale siciliano » 173
- CÀTARA A., TODARO M. e SCARAMUZZI G. - Decorso del «mal secco» e comportamento di *Phoma tracheiphila* su estratti agarizzati in rapporto alle variazioni del contenuto fenolico in semenzali di Arancio amaro affetti da «variegatura infettiva» » 227
- D'AMBRA V. & LOCCI R. - Scanning electron microscopy investigations on *Polymyxa betae* Keskin » 43
- D'AMBRA V. e MUTTO S. - Ricerche comparative su isolati di *Rhizoctonia fragariae* Husain et McKeen » 59

FAVALLI A.M., BETTO E., VEGETTI G. & BASSI M. - An electron microscopy autoradiographic study of uridine- ³ H incorporation in leaves of chinese cabbage infected with turnip yellow mosaic virus	Pag. 95
GRASSO S. e PACETTO M. - Infezioni di <i>Phoma tracheiphila</i> su piante di Mandarino, osservate in Sicilia	» 239
LOCCI R. - Preliminary investigations by scanning electron microscopy on <i>Cycloconium oleaginum</i> Cast.	» 3
LOCCI R. & BISIACHI M. - Scanning electron microscopy of the invasion of leaf tissues by the apple scab fungus	» 15
LOCCI R. - Scanning electron microscopy as an observation technique of biodeteriorated material microflora	» 31
LOCCI R. & QUARONI S. - Scanning electron microscopy detected maize leaf modifications caused by <i>Helminthosporium maydis</i> and other microorganisms	» 109
LOCCI R., MINERVINI FERRANTE G. & RODRIGUES C.J. - Studies by transmission and scanning electron microscopy on the <i>Hemileia vastatrix</i> - <i>Verticillium hemileiae</i> association	» 127
LOCCI R. & QUARONI S. - Investigations on fungal features by scanning electron microscopy. III. Observations on additional cleistothecial species of <i>Aspergillus</i>	» 141
RAGOZZINO A., IACCARINO F.M. e VIGGIANI G. - Indagini preliminari sulla eziologia della « maculatura lineare » del Nocciuolo . . .	» 83
RATHAIAH Y. & PAVGI M.S. - A species of <i>Hansfordia</i> mycoparasitic on <i>Cercosporae</i>	» 203
RATHAIAH Y. & PAVGI M.S. - A <i>Cercospora</i> leaf spot of Linseed . .	» 249

Serie IV - Vol. VII

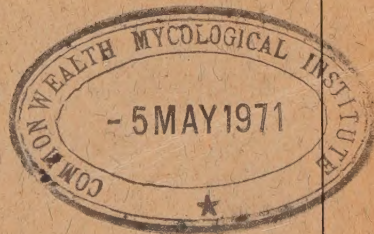
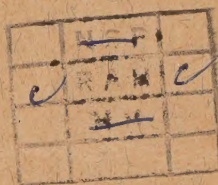
Fasc. 1 Gennaio-Marzo (1971)

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



Tipografia Popolare - Via Rezia, 11 - Tel. 24.772 - 27100 Pavia

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:

Casella Postale 99
27100 PAVIA

Direzione:

Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
20133 MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000

Esteri L. 7000

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa,
indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - 27100 PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMMON (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTOCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Serie IV - Vol. VII


Fasc. 2 Aprile-Giugno (1971)

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

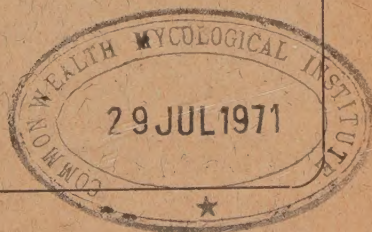
RIV. PAT. VEG.



	NSP	
✓	RAM	✓
	MM	
✓	S	✓

MA
1971

Tipografia Popolare - Pavia



RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:

Casella Postale 99
27100 PAVIA

Direzione:

Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
20133 MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000

Estero L. 7000

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa,
indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - 27100 PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMMON (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Serie IV - Vol. VII

Fasc. 3 Luglio-Settembre (1971)



RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:

Casella Postale 99

27100 PAVIA

Direzione:

Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2

20133 MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000

Esteri L. 7000

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa,
indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - 27100 PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMMON (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTOCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

Serie IV - Vol. VII

Fasc. 4 Ottobre-Dicembre (1971)



RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



Tipografia Popolare - Pavia

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
27100 PAVIA

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
20133 MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000

Estero L. 7000

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa,
indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - 27100 PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMMON (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed Elettrochimica del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).

SUPPLEMENTO

al Vol. VII, Serie IV, 1971

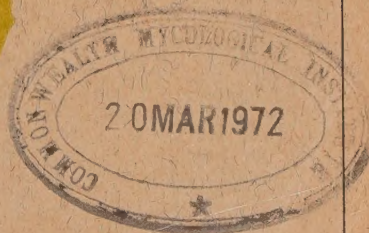
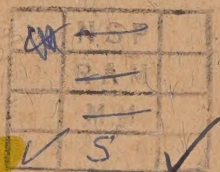
DELLA

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Diretta da E. BALDACCI, C. A. GHILLINI e G. SCARAMUZZI

Redatta da E. BALDACCI

RIV. PAT. VEG.



Tipografia Popolare - Pavia

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

QUARTA SERIE

Amministrazione e Redazione:
Casella Postale 99
27100 PAVIA

Direzione:
Prof. E. Baldacci - Via Celoria, 2
20133 MILANO

ABBONAMENTO ANNUALE

Italia L. 6000

Estero L. 7000

Per gli abbonamenti, la pubblicità e quanto concerne la parte amministrativa,
indirizzare alla:

RIVISTA DI PATOLOGIA VEGETALE

Casella Postale 99 - 27100 PAVIA (Italia) - C/C postale n. 3/42227

Stampata con un contributo del
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Hanno contribuito alla pubblicazione della *Rivista* le seguenti Società (in ordine alfabetico): I. F. AMMON (Bolzano); CO-FA (Milano); ELETTRICA ed ELETTROCHIMICA del CAFFARO (Milano); EMELFA (Milano); FILITAL INDUSTRIE CHIMICHE (Milano); GIAC (Milano); MONTECATINI (Milano); RAVIT (Torino); RUMIANCA (Torino); SANDOZ (Milano); SANTA RITA MERCANTILE Co. (Catania); SARIAF (Faenza); SHELL ITALIANA (Genova); S. I. A. P. A. (Roma); SIPCAM (Milano); SOLPLANT (Milano).